雷霆 430 梦想版

用户使用说明书

目录

1．概述 4
1.1 主要特点 4
1.2 为安全起见 4
1.3 检查包装 4
1.4 雷霆 430 梦想版的一般操作 5
1.5 遥控 6
1.6 前面板 7
1.7 后面板 8
2．雷霆 430 梦想版的安装 9
2.1 连接天线与电视 9
2.2 用AV线连接接收机与电视 9
3．主菜单 9
4．语言设置 10
5．用户安装 11
5.1 天线设置 DiSEqC 1.2 11
5.1.1 设置 DiSEqC 1.2 12
5.2 频道搜索 12
5.3 系统设置（其他设置） 15
5.4 启动父母锁 17
6．一般浏览功能 18
6.1 选择频道 18
6.2 回看功能 19
6.3 电视 & 广播模式 19
6.4 频道信息 19
6.5 音量和音频控制 20
6.6 个人节目列表 20
7．频道管理 20
7.1 频道编辑 21
7.2 个人节目列表 21
7.3 加入节目 23
8．定时器 23

8.1 时间调整 24
8.2 时间预定 24
9. 电子节目指南（EPG） 25
9.1 当前节目指南 25
9.2 一周节目指南 25
10. 前面板显示 26
11. 雷霆 430 梦想版菜单树 27
12. 常见问题解答 28
12. 29

图表

Figure 1: Remote Control Unit 7
Figure 2: Front Panel 7
Figure 3: Rear Panel 8

1. 概述

雷霆 430 梦想版可用来观看免费卫星节目和部分加密节目。这份用户说明书简述安装雷霆 430 梦想版的必要步骤和操作。也对雷霆 430 梦想版的一些特点作详细描述。

1.1 主要特点

- 完全采用 MPEG2 标准
- 完全支持 DiSEqC1.2
- 界面菜单简单友好
- 多样的频道编辑功能（个人列表，移动，加锁，删除，排序）
- 用户可自行修改卫星和转发器参数
- 可储存 2000 个频道
- 可通过 RS-232 端口快速升级程序
- 即插即用数据传输系统
- 定时器，自动切换频道，自动开关机（可设置每天，每星期，每月，一次）
- 电子节目指南（EPG）
- 提供多样的切换类型，LNB 类型和视频输出制式 NTSC/PAL
- 利用 DiSEqC1.2 和 22K 开关来组合控制高频头
- 真彩开机画面
- 自动 PAL/NTSC 制式转换
- 自动保存最后观看频道

1.2 为安全起见

- 保证雷霆 430 梦想版周围良好的通风环境
- 不要在雷霆 430 梦想版上面覆盖东西也不要把它放在放射热量的单位上
- 可以用软布和温和的洗涤液来清洁表面
- 当雷霆 430 梦想版插上电源时，不要连接和更改电线
- 不要拆开盖子
- 不要让机器暴露于极度热、冷和潮湿的环境中
- 绝不要让液体接触到机器内部

1.3 检查包装

拆开包装核对，确定以下各项物品都在包装盒内

- 一个遥控器

- 两本用户说明书
- 两节 AAA 电池
- 一台雷霆 430 梦想版
- 一套 AV 线
- 一条电源线

1.4 雷霆 430 梦想版的一般操作

通过这本手册你将注意到雷霆 430 梦想版的日常操作都是基于一连串的友好的界面和菜单。这些菜单将最大程度地帮助你使用雷霆 430 梦想版，指导你安装，管理频道，浏览和很多其他功能…

所有的功能都能用遥控器来执行，其中一些功能也能用前面板上的按钮来执行。

请注意，新软件也许会对雷霆 430 梦想版作功能性的改变。

如果你觉得雷霆 430 梦想版的某些操作让你觉得很困难，请将相关的说明告诉你的经销商或者我们的客服，我们将十分感谢。

1.5 遥控

按键	功能
●	待机/唤醒
🔇	静音
0 ～ 9	在某些菜单中输入数字或者在观看时输入频道号
TV/Radio	在电视与广播间切换
Freeze	暂停
Format	初始化
Vol+ / Vol-	增加和减小音量
▲▼	在菜单中上下翻页

Aux	
TV/Sat	
Audio	切换声道
info	显示当前播放节目的详细信息
Guide	电子节目指南
红色键	当前播放节目的信息条
绿色键	
黄色键	回看
蓝色键	
∧ ∨	往前往后换台，在菜单中上下移动光标
＜ ＞	在观看节目时切换个人列表，在菜单中切换选项
OK	进入节目浏览菜单，进入下一级菜单，确认，保存退出
Quit	
Ret	退出当前菜单
Menu	进入主菜单

图形 1：遥控

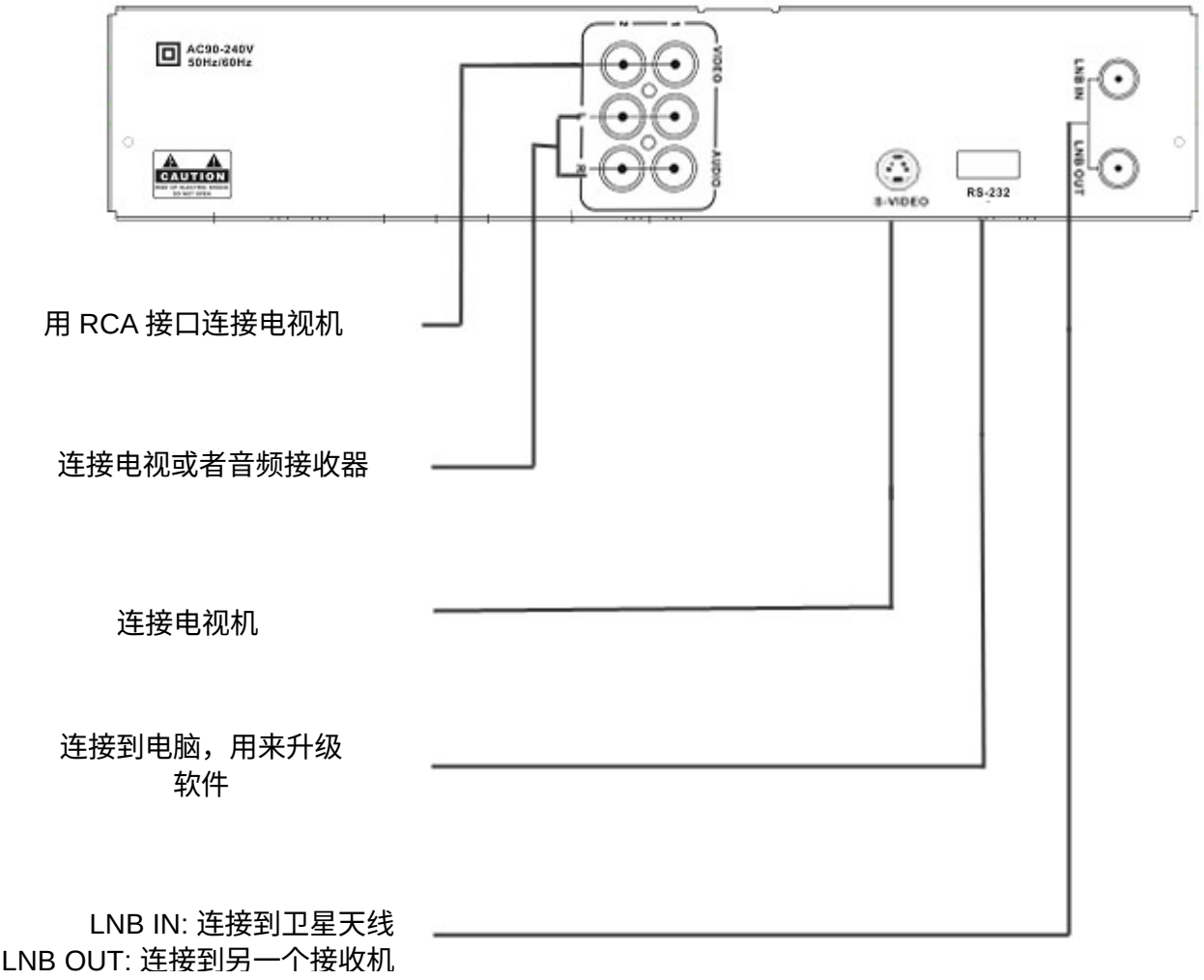
1.6 前面板

图形 2：前面板

按键	功能
OK	节目浏览

●	待机/唤醒
∨/∧	切换个人节目列表
∧/∨	向前向后切换节目

1.7 后面板

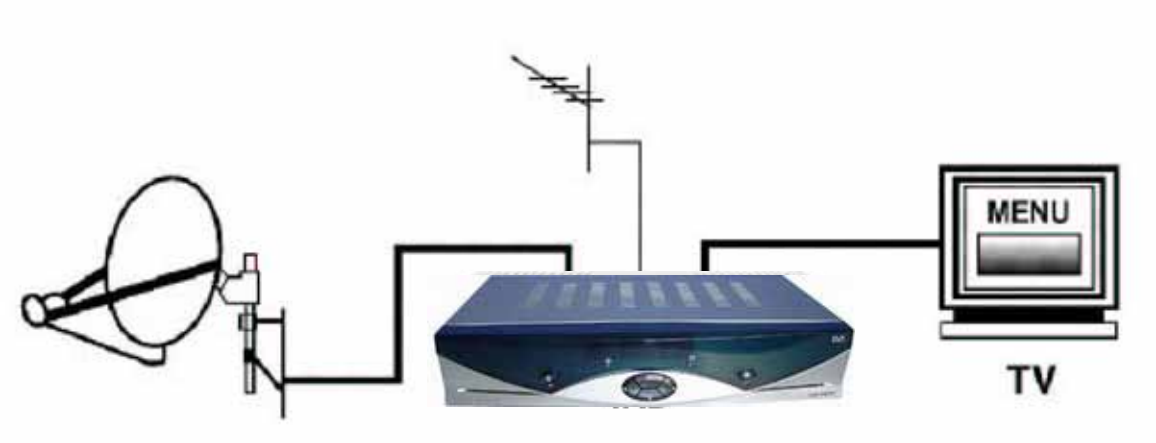


图形 3：后面板

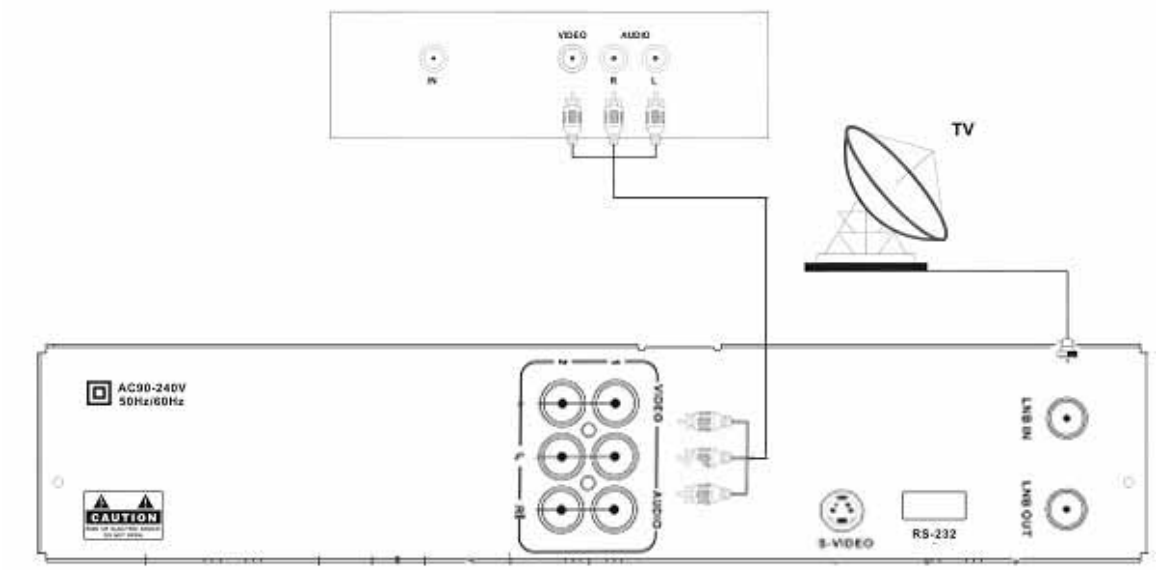
2. 雷霆 430 梦想版的安装

这部分说明雷霆 430 梦想版的安装。

2.1 连接天线与电视



2.2 用 AV 线连接接收机与电视



3. 主菜单

一旦你已经安装好了机器而且已插上了电源线，按遥控上的 Menu 键，菜单将会显示

这个菜单由 7 项主菜单组成显示如下

- 个人电视节目
- 个人广播节目
- 接收节目
- 其他设定
- 启动父母锁
- 预设开机
- 界面语言

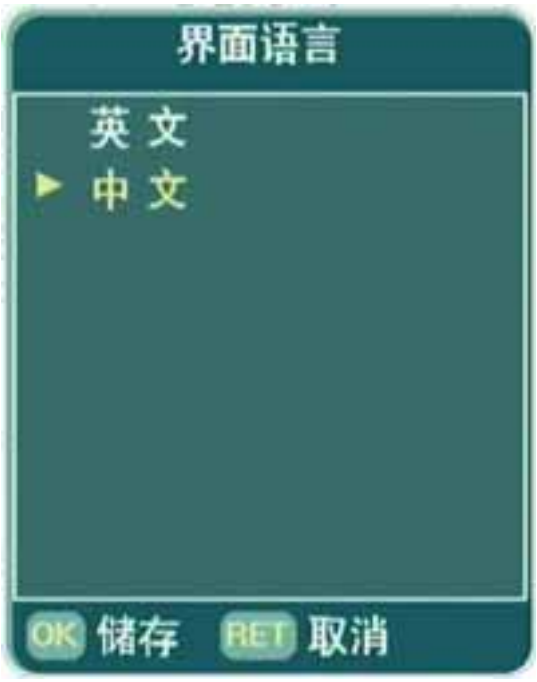
在安装过程中 OK 键确定一个选择，◄►键切换不同的选项，你也可以用遥控上的数字键来输入数字值

用∧ ∨键上下移动光标，用＜ ＞键在主菜单与子菜单间切换

无论何时想退出当前菜单，按遥控上的 EXIT 键

4. 语言设置

本机有两种显示语言中文和英文，在菜单“ 界面语言 ”中切换



按 OK 键保存退出

5. 用户安装

用户安装包括下面几项

- 天线设置
- 频道搜索
- 系统设置
- 启动父母锁
- 出厂设置

5.1 天线设置 DiSEqC 1.2

1. **卫星** ： 选择一颗你想用的卫星

2. **高频头电源** ： 选择是否打开高频头电源
3. **高频头频率（本振）** ： 选择和你的高频头对应的频率，或者直接用数字键输入，按 OK 键确定
4. **22KHz 开关** ： 选择打开或关闭 22KHz 开关.
5. **DiSEqC 类型**. ： 选择你所用的是 DiSEqC1.0 还是 DiSEqC1.2
6. **选项** ：当你选定 DiSEqC 类型后，用来设置相应的参数
7. **0V/12V 开关** ： 选择打开或关闭此开关

5.1.1 设置 DiSEqC 1.2

1. **连续转动** ： 连续转动天线，用于粗调
2. **单步转动** ： 小步转动天线，用于微调
3. **保存卫星** ： 保存卫星当前的天线位置，下次选择该卫星时天线会自动转到该位置
4. **重新设置** ： 取消设置好的极限位置
5. **设置极限** ： 设置马达向两边转动的最大角度

5.2 频道搜索

1. **卫星** ： 按＜　＞键选择需要搜索的卫星，按 **绿色** 键可以转到“ 天线设置菜单 ”.
2. **转发器** ： 按＜　＞键选择该卫星的转发器
3. **频率** ： 该转发器的频率，可直接按遥控上的数字键修改该值，按 OK 键确认
4. **符号率** ： 该转发器的符号率，可直接按遥控上的数字键修改该值，按 OK 键确认
5. **极化** ： 该转发器的极化方向，＜　＞键切换
6. **搜索模式** ： 选择只搜索免费节目还是所有节目，＜　＞键切换
7. **搜索类型** ： 选择只搜索的范围，＜　＞键切换

- **搜索当前卫星**： 搜索当前显示的卫星上的节目
- **搜索当前转发器**：搜索当前显示的转发器
- **搜索网络**：搜索网络.
- **自动搜索（盲扫）**： 自动搜索当前天线上的所有信号

8. **增加/删除转发器:**

按遥控器上的蓝色按键进入增加/删除转发器菜单

- **增加**： 为当前卫星新增一个转发器，该新增转发器将会自动排列到最后
- **频率 & 符号率**：新增转发器的频率，用数字键输入
- **极化**：新增转发器的计划方向，＜　＞键切换
- **删除**：删除当前显示的转发器，删除后转发器序号将自动调整

9. **开始搜索:**

按遥控上的红色按钮，系统就开始搜索节目

雷霆 430 梦想版自动搜索电视节目和广播节目。在这个过程中你会看到已搜到节目的一个列表和一个搜索进度条，搜索完成后，节目会被自动保存

5.3 系统设置（其他设置）

系统设置菜单将让你设置你的系统环境

1. **电视机设定** ：

- **画面比例**： 4:3 或 16:9 ＜ ＞键选择
- **影像标准**：PAL / NTSC 制式选择，“ 自动 ”则系统会根据当前节目的制式自动调整
- **声音输出**：选择立体声或左右声道

2. **喜好设定**：
3. **查看用户卡**：

用来查看当前所用 IC 卡的信息

4. **上载主控台**:
5. **软件升级**:

在升级前先把主从机间的串口线连接好
按 OK 键主机准备好开始升级
从机开机则开始升级
升级过程中，界面将会有信息提示

6. **软件版本**：显示本版软件的相关信息

7. **恢复出厂设置**:

如果你想要恢复雷霆 430 梦想版出厂时的默认设置，按 OK 键确认

警告: 一旦你恢复了出厂设置，你先前安装的数据都将丢失。

5.4 启动父母锁

这个功能能让你用密码锁住频道，以防止小孩子观看这些频道

同时你也能保护你的安装数据不被修改

- 如何修改密码

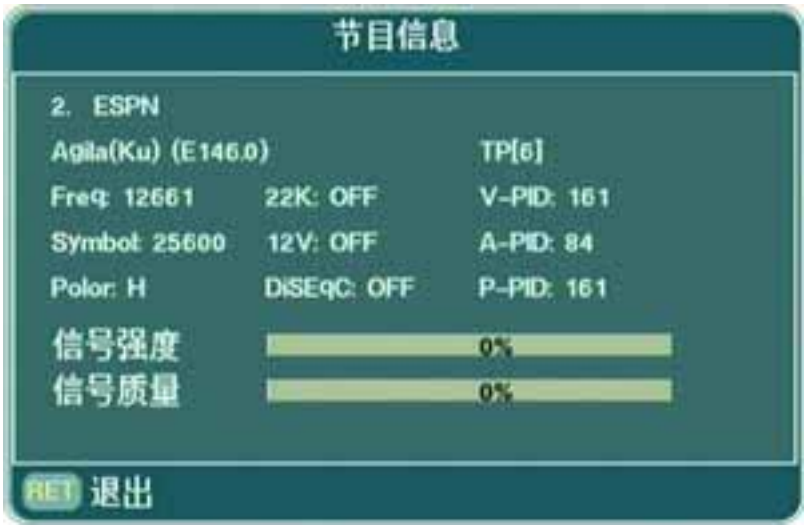
1. 输入当前密码：密码为四位数
2. 输入新的密码
3. 重新输入新密码以确认
4. 按 OK 键保存退出

注意: 默认密码为 0000.

6. 一般浏览功能

以下描述了在你观看卫星电视或听卫星广播时雷霆 430 梦想版的一些基本功能

当你观看时，按遥控上的 INFO 键 当前频道的信息将会显示在屏幕上



6.1 选择频道

如果你想选择频道可以用前面板上的上下键或者用遥控上的上下键或数字键

除此之外，雷霆 430 梦想版提供了更多的便捷的频道切换功能

当观看时，按 OK 键，一个节目列表菜单将显示在屏幕上，如果按 EXIT 键，这个列表将消失

按上下键在节目列表中上下移动光标来选择你想观看的节目，按 OK 键则开始播放你所选的频道，并且列表消失

如果你按 ▲▼ 键，列表将会翻页

◀▶键用来切换个人节目列表

按红色键列表按节目名称排序

按绿色键列表按节目是否加密排序

按黄色键列表按不同的卫星排序

6.2 回看功能

Press ◀PR key on the RCU to move to the previous channel you watched.

按遥控上的回看键切换到上一次看的节目

6.3 电视 & 广播模式

当观看节目时,按遥控器上的 TV/RADIO 键 在电视与广播之间切换

频道信息

每次换台时，节目信息都会在屏幕的下方显示几秒钟。

6.5 音量和音频控制

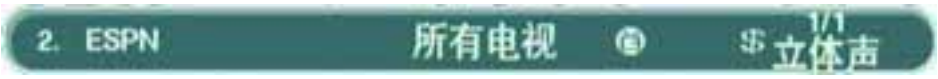
1．**音量控制**
增大或减小音量，用遥控上的 **Vol+**和 **Vol-**键

注意：雷霆 430 梦想版有 13 个音量级别 而且你也能用你电视机上的音量级别来控制

2．**静音**
按遥控上的 键来静音，要使声音重新恢复，则再按此键

3．**音频控制**
重复按 **Audio** 键在三种可能的音频设置中选择（左声道，右声道和立体声）

当前的音频设置将显示在屏幕下方的节目信息中



4．**音频语言**
Press the **ALT-AUDIO** key on the RCU repeatedly to select audio-language. This is depending on the transmission of audio signal.

6.6 个人节目列表

观看节目时按＜ ＞键切换个人节目列表

图中“ TV2 ”表示当前节目列表为 TV2

按 **OK** 键进入节目列表浏览

如图显示为“ TV2 ”的节目浏览列表，按＜ ＞键可以切换列表，没有节目的列表则不显示

7. 频道管理

雷霆 430 梦想版提供了强大的频道管理功能，这个功能能让你做很多有趣和实用的事。

7.1 频道编辑

1．删除

按红色键给节目置上删除标志 X，按 OK 键保存退出后被置上删除标志的节目就从节目库中被删除了，节目序号自动重排

2．加锁

按黄色键给节目置加锁标志🔒，按 OK 键保存退出

启动父母锁后，加锁的节目需要输入密码才能观看

3．＜　＞键选择列表类型：所有列表、电视列表和广播列表

7.2 个人节目列表

个人节目列表是雷霆 430 梦想版一项非常方便实用的功能

1．个人节目列表

电视与广播各有 8 组个人节目列表，预设的名字叫 TV1~TV8，可以在个人列表中修改名称

2．个人节目列表的编辑

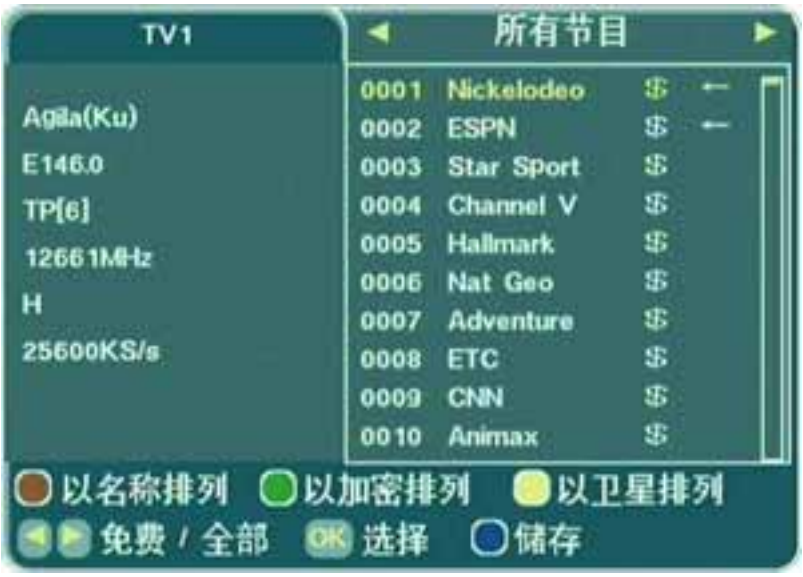
- **移除**： 按红色键给节目置上移除标志 X ，按 OK 键保存退出后，被置上移除标志的节目从该个人节目列表中被删除，但节目依然在节目库（“ 所有节目 ”）中
- **移动**：按绿色键给节目置上移动标志，这时可按上下键自由移动该节目，再次按此键则该节目被释放，按 OK 键保存退出
- **重新命名**：用小键盘给个人节目列表重新命名

∧ ∨< >键移动光标，OK 键选择字符，“ OK ”确认输入，“ CANCEL ”取消输入

- **加入节目**：怎样向个人节目列表中加入节目呢？

按向右键进入节目库，然后就可以选择节目加入节目列表了

7.3 加入节目



- **选择节目**： 按 OK 键选择要加入个人列表的节目，被选择的节目被置上标志

“←” ，按蓝色键保存退出

- **排序**：按红色键列表按节目名称排列，按绿色键列表按是否加密排序，按黄色键列表按不同的卫星排序
- **节目类型**：按< >键选择列表类型（免费节目，所有节目）

8. 定时器

你可以调整本机时间，还可以以不同的方式来设定定时器程序。这个功能是雷霆 430 梦想版一个强大的特点

8.1 时间调整

通常你能从卫星上自动得到实际的时间信息，但有时传送了错误的信息。如果那样的话，你就能用这个功能来调整实际的时间

8.2 时间预定

定时器有“ 开机 ”，“ 关机 ”和“ 切换频道 ”三种事件选项。

定时器能让你设定多样的定时功能。

你可以设定定时器的响应时间为每天、每星期、每月或者一次。

9. 电子节目指南（EPG）

有些卫星节目信息中有节目指南信息，

9.1 当前节目指南

按＜　＞键移动时间光标

按∧ ∨键移动光标选择节目，按 OK 键则在小屏幕中播放当前选择的节目

按绿色键进入“ 一周指南 ”

9.2 一周节目指南

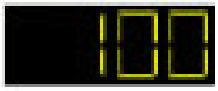
按＜　＞键选择日期（星期一 ～ 星期日）

按∧ ∨键浏览当天的节目指南

10. LED 显示

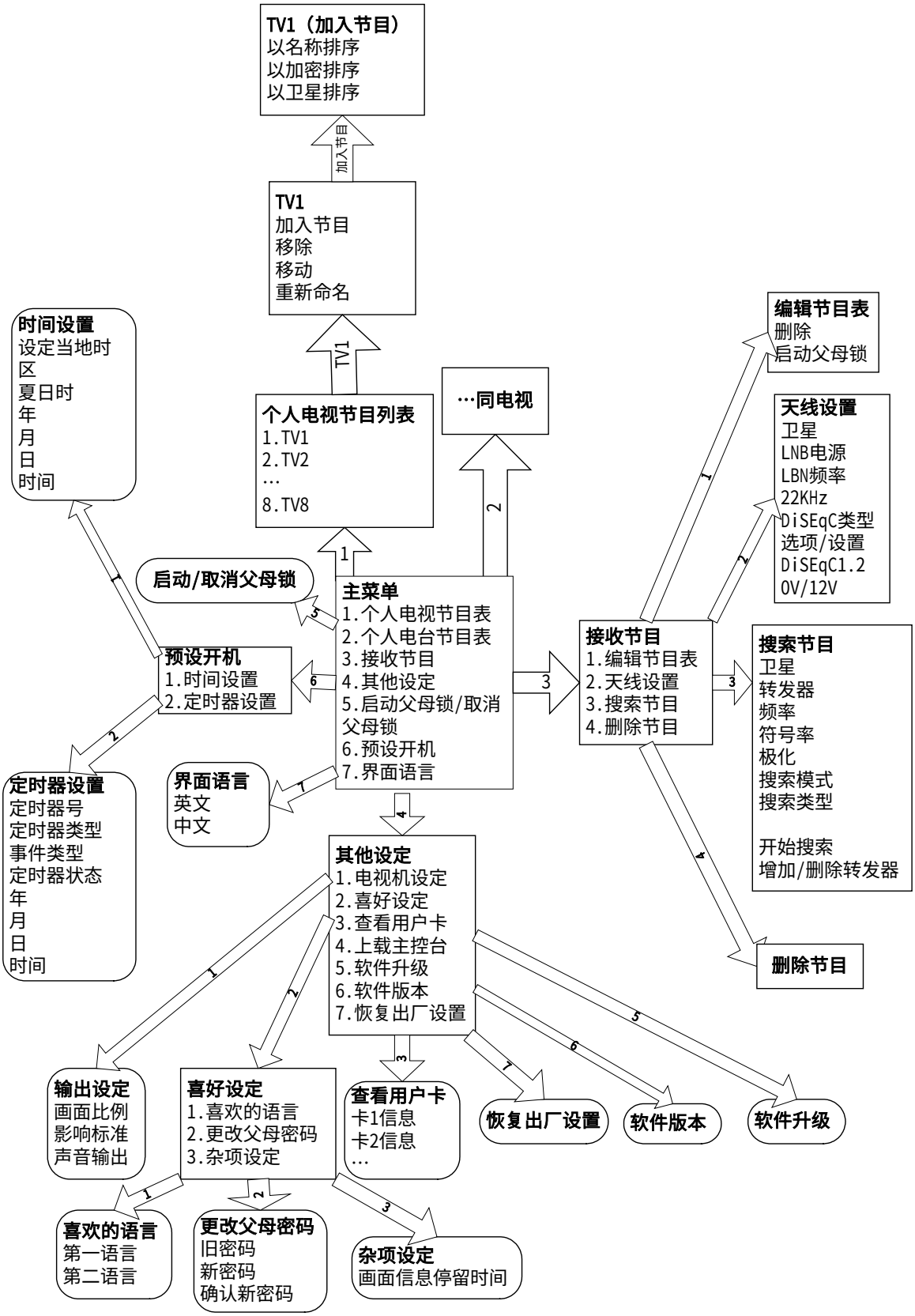
: SYSTEM WAITING

: SYSTEM BOOTING



: CHANNEL NUMBER

11. 雷霆 430 梦想版菜单树



12. 常见问题解答

问题	可能的原因	解决方法
前面板灯不亮	电源线没有连接	确认电源线插头已经插在了插座上
没有声音或图像，但前面板灯亮着	机器处于待机状态	按待机键
没有声音和图像	天线没有对准卫星	调整天线，参照节目搜索中的信号条
	没信号或信号弱	检查信号线的连接，高频头，高频头和接收机间的信号线，或者调整天线
图像不清楚/有马赛克	天线没有对准卫星	调整天线
	信号太强	在高频头上加装信号衰减器
	卫星天线太小	换一面大的天线
	高频头噪声系数太高	换一个低噪声系数的高频头
	高频头有问题	换一个高频头
屏幕上不显示图像	系统是用 RF 头连接的	检查你系统中的超高频频道，并适当地调节它
卫星数字频道有干扰	系统是用 RF 头连接，接收机的输出频道信号被现有的地面信号所干扰	将接收机的输出频道换成一个更适合的频道
遥控器不工作	电池已耗尽	更换新电池
	遥控器没有瞄准	把遥控器对准接收机，或者检查有无东西挡住了接收机的前面板

提示：如果你按照上面所说的做了也不能解决问题，请联系你的销售商或者客户服务部门

经销商：